OS-C210

27万画素防滴型ルーフ付カラー屋外IRカメラ

取扱説明書

ご購入頂きありがとうございます

この度は株式会社日本防犯システムのCCDカメラをご購入頂き、誠にありがとうございます。

株式会社日本防犯システムは、時代とマーケットが求めるセキュリティカメラシステムの販売を通して、全国のユーザーに高品質製品を提供して参りました。株式会社日本防犯システムでは、より良い製品を提供する為に、事前の通知なしに製品の仕様および文書を変更する事があります。付属品・部品・外観を含む製品は全てのユーザー様にご満足して頂くようデザインされています。また、最善の状況で製品を使用できるよう本書を良くお読み下さい。取扱説明書に記載された内容以外の用途及び方法で使用された場合は、保証対象外となる場合がございますのでご注意下さい。

目次

使用上の注意事項

- ■ カメラを落としたり、衝撃や振動にさらしたりしないよう注意して下さい。また、分解したり、不安定な場所に設置したりしないで下さい。故障の原因になります。
- ■ テレビ・無線送信機・磁石・電気モーター・トランス・オーディオスピーカーなどの近くにカメラを置かないで下さい。上記の機器から発生する磁気がビデオ画像に影響を及ぼす可能性があります。
- ■ ヒーターなど熱を発生する機器の近くにカメラを設置すると、高温のためカメラが変形したり、変色したりすることがあります。カメラは温度が-10℃から50℃までの環境化の場所に設置して下さい。
- ■ 使用、不使用のいずれの場合でも、カメラを日光など極端に明るい対象物に向けないで下さい。故障の原因となります。
- ■ OS-C210は防滴タイプのカメラとなっており、カメラモジュール部分は密閉されております。但し、カバーを調整以外など必要以上に外したりすると、湿気や水滴がカメラ内部に侵入し故障の原因となります。
- ■ 本製品を取り付ける場合は必ず弊社推奨の電源装置又は電源アダプターをご使用下さい。
- ■ 電源コードは傷つけたり、加熱したり、引っ張ったり、重い物を載せたり、はさんだりしないで下さい。電源コードが破損し火災・感電の原因となります。
- ■ カメラ本体には防滴加工が施されておりますが、配線ケーブルとの接続部には、防滴ではございません。屋外にてご使用の際には、収納BOXにて配線して頂くなど防雨加工を必ず行なって下さい。
- ■ 赤外線ライトの寿命は約10,000時間となっております。赤外線ライトが切れた場合は、販売店までご連絡下さい。（LEDライトの交換は有償となります。）
- ■ 赤外線の照射距離は設置場所や設置環境により変動致します。また設置環境や前面ガラス面の汚れにより、映像が白く濁る事がありますので、必ず定期的なメンテナンスを行って下さい。
- ■ 屋外軒下でもご使用頂けるように防滴加工が施されておりますが、水が直接かかるような場所での使用はお止め下さい。

製品特徴

OS-C210 は27万画素防滴型ルーフ付き屋外 IR カメラです。ルーフにより熱暴走や風雨からカメラを防護します。赤外線投光機を搭載しており、日中はもちろん夜間でも鮮明な映像を映し出します。赤外線は最大15メートルの広範囲に照射でき、幅広い対象物を捕らえることが可能です。また、防滴仕様となっており屋外軒下でもそのまま取り付ける事が出来る簡易設置となっております。

製品仕様

- 水平解像度： 420 TV ライン
- 画素数： 約27万画素
- 撮像素子： 1/3 インチカラー SONY CCD
- 最低被写体照度： 0Lux
- 最大赤外線照射距離： 15m
- 赤外線消耗時間： 約 10,000 時間
- レンズ： f4.3mm(水平：約63度　上下：約45度)
- 使用環境： −10～＋50℃
- 外形寸法： 66（径）×118（長）mm　・　約470g
- 電源： DC12V　通常時：140mA、赤外線投光時：320mA

機器取付方法

1. カメラを設置したい場所に付属の取付金具を取り付けて下さい。
2. 取り付け金具にカメラを取り付け、カメラを固定して下さい。
3. BNC コネクタから 75Ωの同軸ケーブルを用いて、映像出力モニター又は録画装置に接続して下さい。
4. 付属の電源コネクタを使用し、電源装置又は電源アダプタより電源を供給して下さい。
5. カメラ映像を確認しながら最終的な撮影場所に固定して下さい。

※ 赤外線センサーはレンズ横にあります。カバー等で塞がないで下さい。

※ 屋外にて配線を行なう際は、配管等の中に配線し、カメラとのコネクター接続を収納 BOX 内にて行うなど防雨加工を必ず行って下さい。

※ 赤外線照射距離は設置場所や設置環境により異なります。

カメラ配線距離について

●カメラ施工時の最大配線距離目安表です。

下記の最大距離以上に配線した場合、カメラ映像が乱れたり、赤外線 LED が点灯しないなどの不具合症状が起こる可能性ありますので必ずお守り下さい。

■映像ケーブル(75Ω同軸ケーブル使用時)

ケーブルの種類	3C−2V	5C−2V	5C−FB
最大配線距離	150m	400m	500m

■電源ケーブル(OP 線:DC12V カメラ電源使用時)

ケーブルの種類	φ0.65	φ0.95	φ1.20	F ケーブル
最大配線距離	50m	90m	150m	150m以上

※配線距離が 500m 以上になる場合は別途ご相談下さい。

カメラ1台に対して必ず1本のケーブルで配線お願いします。

(1ケーブルで2台以上配線しないでください)

株式会社日本防犯システム

本社:
812-0011
福岡県福岡市博多区博多駅前3-2-1
日本生命博多駅前ビル6F
TEL：092-481-2125
FAX：092-481-2204

東京支店:
160-0023
東京都新宿区西新宿 1-14-15
タウンウエストビル8F
TEL：03-5322-3903
FAX：03-5322-3887

大阪支店:
540-0012
大阪府大阪市中央区谷町 1 丁目 6-4
天満橋八千代ビル4F
TEL：06-4790-8488
FAX：06-4790-8445

製品管理センター:
830-0072
福岡県久留米市安武町安武本3092番地
TEL：0942-26-0610

Your EverFocus product is designed and manufactured with high quality materials and components which can be recycled and reused.
This symbol means that electrical and electronic equipment, at their end-of-life, should be disposed of separately from your household waste.

Please, dispose of this equipment at your local community waste collection/recycling centre.

In the European Union there are separate collection systems for used electrical and electronic product.

Please, help us to conserve the environment we live in!

Ihr EverFocus Produkt wurde entwickelt und hergestellt mit qualitativ hochwertigen Materialien und Komponenten, die recycelt und wieder verwendet werden konnen.

Dieses Symbol bedeutet, dass elektrische und elektronische Gerate am Ende ihrer Nutzungsdauer vom Hausmull getrennt entsorgt werden sollen.

Bitte entsorgen Sie dieses Gerat bei Ihrer ortlichen kommunalen Sammelstelle oder im Recycling Centre.

Helfen Sie uns bitte, die Umwelt zu erhalten, in der wir leben!

M41HL00210